AUTODOC CLUB

Servolenkungsöl wechseln am Auto – Anleitung





VIDEO-TUTORIAL



SIE BENÖTIGEN FOLGENDES:



- eine Hebebühne oder einen Wagenheber
- Servolenkungsöl
- eine Kombizange
- eine Spritze, um das Öl abzupumpen
- eine Auffangwanne, um das alte Öl aufzufangen
- Handschuhe

WERKZEUGE KAUFEN





Bitte beachten Sie!

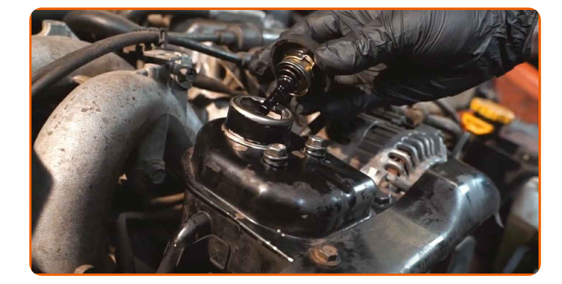
- Eine Verschlechterung des Lenkverhaltens, ein ruckelndes Lenkrad und ungewöhnliche Geräusche unter der Motorhaube sind die Hauptanzeichen, dass das Servolenkungsöl unbrauchbar geworden ist.
- Es sollte in den vom Autohersteller vorgeschriebenen Intervallen gewechselt werden.
- Der Austauschvorgang ist von Marke und Modell Ihres Autos abhängig und wird in Ihrem Fahrzeughandbuch beschrieben.



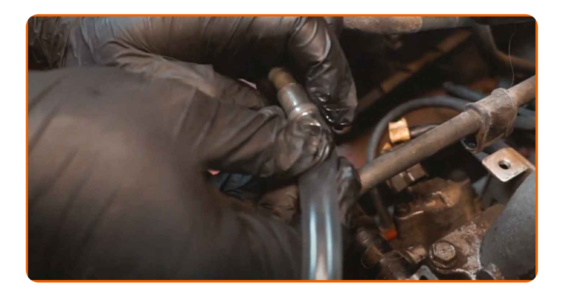
1 Heben Sie Ihr Auto mit einer Hebebühne ein wenig an oder bocken Sie die vorderen Räder auf.



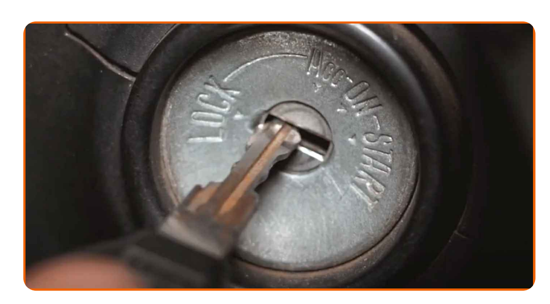
2 Entfernen Sie die Kappe des Servolenkungsbehälters und pumpen Sie das alte Öl mit Hilfe der Spritze ab.



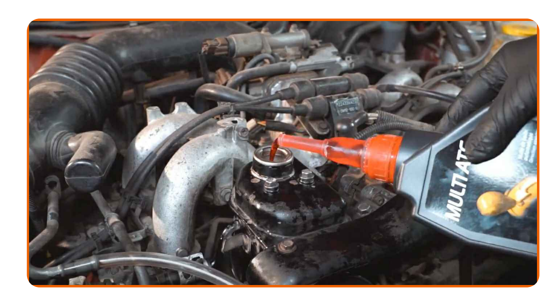
3 Entfernen Sie die Schläuche vom Behälter und lassen Sie das alte Öl vom Rücklaufschlauch in die vorbereitete Auffangwanne fließen.



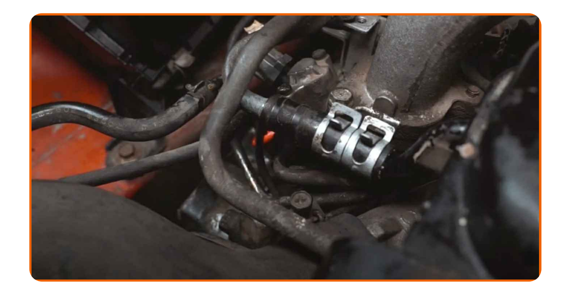
4 Drehen Sie den Zündschlüssel in die ACC-Position, um das Lenkrad zu entriegeln. Drehen Sie es dann mehrfach ganz nach links und rechts, um das Öl aus dem System zu pumpen.



5 Füllen Sie eine kleine Menge des neuen Öls in den Behälter. Wenn es aus dem Schlauch fließt, ist das System komplett vom alten Öl befreit.



6 Schließen Sie die Schläuche wieder an den Behälter an.



7 Gießen Sie das neue Servolenkungsöl ein. Die benötigte Art und Menge wird vom Autohersteller angegeben.

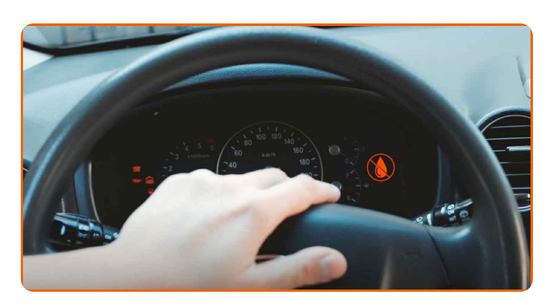








8 Drehen Sie das Lenkrad einige Male von einer Seite ganz auf die andere.



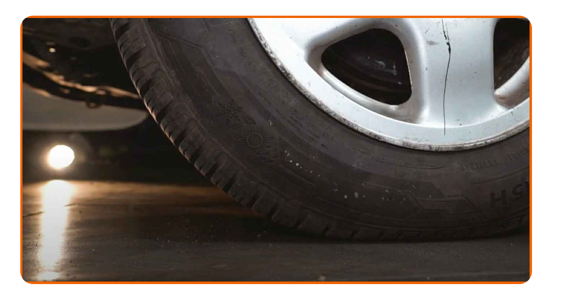
9 Überprüfen Sie den Ölstand. Er sollte sich zwischen den Min- und Max-Markierungen des Behälters befinden. Wenn keine Markierungen auf dem Behälter vorhanden sind, verwenden Sie den Ölmessstab in der Kappe.



Bitte beachten Sie!

- Manche Autos haben vier Markierungen: „Min Hot“, „Max Hot“, „Min Cold“ und „Max Cold“.
- In diesem Fall kann der Füllstand entweder bei warmem oder kaltem Motor geprüft werden.

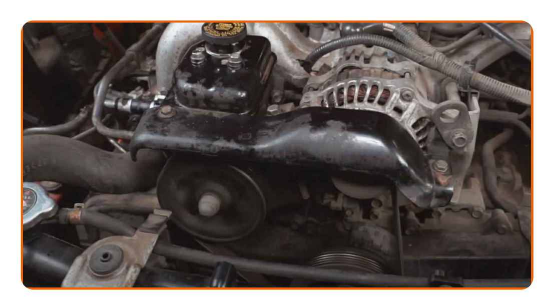
10 Senken Sie das Auto wieder auf den Boden. Lassen Sie den Motor ein paar Sekunden laufen.





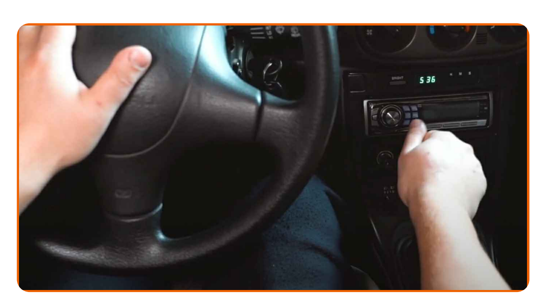


11 Stellen Sie ihn ab und füllen Sie das Öl bis zum empfohlenen Stand auf. Starten Sie den Motor und drehen Sie das Lenkrad einige Male ganz nach links und rechts.

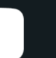


12 Stellen Sie sicher, dass sich genügend Flüssigkeit im Behälter befindet.

13 Machen Sie bei niedriger Geschwindigkeit eine Probefahrt und überprüfen Sie das Lenkverhalten. Passen Sie den Stand des Servolenkungsöls nach Bedarf an.







AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE



EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

SERVOLENKUNGSÖL: EINE GROSSE AUSWAHL

ⓘ HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AUTODOC haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.